Index of Claims

Application/Control No.

09/817,054

Examiner Justin M. Philpott Applicant(s)/Patent under Reexamination

GRUNDVIG ET AL.

Art Unit

2665

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

Cla	Date												
Final	Original	2/2/06											
	1	777							Ü				
	1 2 3 4 5	1											
	3	1											
	4												
		4											
	6 7	=											
	7	=											
	8	=											
	9	=	_										
	10	=	_	$\vdash$			_						
	11	=											
	12	=		H		H	-			Н			
ļ	14	<b>├</b>	_						_	H			
<del></del>	11 12 13 14 15 16 17 18	0	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			H			
	16	=	┝			├	_						
	17		-		_	┝							
	18	_	-	-	-				<u> </u>				
	19	┢	-										
	20		-										
	20 21 22	Г											
	22	Г					Г						
_	23												
	24												
	25	L											
	23 24 25 26 27 28 29 30	<u> </u>		_			_						
	27	<u> </u>		_						ļ			
	28	<u></u>			ļ					<u> </u>			
	29	<u> </u>	_	_		_							
	30	┡	<u> </u>	_		<u> </u>							
ļ	31		_	<u> </u>	<u> </u>	_	-		_				
	32				-	<del> </del>	$\vdash$	H		$\vdash$			
<u> </u>	33 34	├—			ļ	$\vdash$	-		$\vdash$	<del> </del>			
$\vdash$	35	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H					
	36	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>					
<del>                                     </del>	36 37	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>					
	38	1	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>		┢╾	$\vdash$				
	39	<del>                                     </del>	<del>  -</del>		Г	T							
	40	1					$\Box$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			
	41	İ											
	42								L				
	43				L								
	44												
	45												
	46			L_		_		_					
	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>		<u> </u>			
	48	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>					
	49	<del> </del>	_	<u> </u>	_	L_	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	I EC	1		1		1	1		1				

Cla	Claim			Date												
	<u>_</u>   <u>_</u>															
Final	gi															
ш.	Origina!				ı											
		_	_	_		_										
<u> </u>	51		$\dashv$	_	_		_	_	_							
L	52	_					_		_							
	53		_	_	_	_										
<u> </u>	54		$\dashv$	_	_	4	_	_								
	55			_	_	_										
<b> </b>	56			_	_	_	_									
<u> </u>	57	_			_	_				_						
	58	_		_	_	_	_			_						
	59		_	_	_	_										
	60			_	_	_				_						
	61									_						
$\vdash$	62															
-	63		_		$\square$											
	64	$oxed{oxed}$	_		Щ	Щ										
<u> </u>	65															
	66															
	67					_										
	68															
	69															
	70							_								
	71 72															
	72															
	73															
	74															
	75															
	76															
	77															
<u> </u>	78															
	79															
	80															
	81															
	82															
	83							·								
	84															
	85															
	86															
	87			L_												
	88								<u> </u>							
	89									L_						
	90	L							L	_						
	91							L.								
	92															
	93															
	94							L								
	95			L												
	96															
	97						Ĺ									
	98															
	99				L											
	100															

E     E	Cla	im					Date	e	_			[	Cla	aim					ate				$\neg$
51     101     102     103																T							$\neg$
51     101     102     103	ā	l ia						Ì					<u>a</u>	ina			ĺ					ŀ	.
51     101     102     103	Ē	rigi											ᇤ	rigi		1	ļ					1	1
102	_	0						1						0			- 1						
102		51		_		-	H	-			$\vdash$			101		$\dashv$	_			_		_	_
103	-			_	_	-			-		$\vdash$			102	$\vdash$	$\dashv$				-			
104			-		-		_	$\vdash$	-		_	li			$\vdash$	1	1	ᅥ				$\neg$	$\neg$
105		54	-		$\vdash$		-		-			}		104	$\vdash$	$\dashv$	寸	$\neg$			$\neg$	_	$\dashv$
56     106       57     106       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     115       65     116       67     117       68     116       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     135       88     133       89     139       90     140       91     141       92     144			H	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_		_		$\vdash$	Ħ	一	$\neg$			$\neg$		$\dashv$
107   108   109   109   100   110   111				-	H	$\vdash$		-		Ι	_				H	1	$\dashv$	$\neg$				_	$\dashv$
58     108       59     109       60     110       61     111       62     113       63     113       64     114       65     115       66     117       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     136       86     136       87     137       88     139       90     140       91     141       92     142       93     144		57				-	H	$\vdash$		-	$\vdash$				Н		-		_	_		$\neg$	$\dashv$
59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     116       66     116       67     117       68     118       69     120       71     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     139       90     140       91     141       92     142       93     144       94     144			Н		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	1			Н	$\dashv$	$\dashv$		_	_			$\dashv$
110			Н	_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢				Н	=	-		_				_
61   62   111   112   113     63   114   114   114   114   115   116   116   117   116   117   118   118   119   120   171   120   171   121   172   122   123   124   125   126   127   128   129   120   127   128   129   120   121   127   128   125   126   127   128   129   129   130   131   132   133   134   135   133   134   134   134   134   135   136   137   138   139   139   139   139   139   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   148   149<			Н		-	-	┢	┢	┢	$\vdash$	-				Н	$\dashv$	$\dashv$		_	-			$\dashv$
112			Н		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$							$\vdash$	一	$\dashv$	-1		┝			$\dashv$
113			H		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	1		112	Н	$\dashv$	$\dashv$	-		-			$\dashv$
114					-	-	$\vdash$		$\vdash$						Н	$\dashv$	$\dashv$		_	┝	$\vdash$		$\dashv$
115			$\vdash\vdash$			┪	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	├				$\vdash$	$\dashv$				-	$\vdash$		$\dashv$
66   116     67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   124     75   125     76   125     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   130     83   133     84   134     85   136     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     142   143     139   140     141   142     93   144     96   146     97   147     148   99		65	$\vdash$	_		├	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┢					115	$\vdash$	$\dashv$		-	-	-			$\dashv$
67   117     68   118     69   120     70   120     121   121     72   122     73   123     74   124     75   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   140     91   141     92   143     94   144     95   146     97   146     98   148     99   149					$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$						$\vdash$		-			$\vdash$	H		$\dashv$
68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   148     98   148     99   149			H		$\vdash$	$\vdash$	-	├	-		-					$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   133     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147     98   148     99   149			Н	_	$\vdash$		<del> </del>		-		$\vdash$						-			$\vdash$	-		Н
70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     139       90     140       91     141       92     142       93     143       94     144       95     146       97     146       97     148       99     149			Н		-		-	-	-	-	┢				Н	$\dashv$	$\dashv$		_	-	_		$\vdash$
71   121     72   122     73   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   137     88   136     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			Н	_	├	-	-	┢		-					Н	$\dashv$	-			-			$\vdash$
72   122   123     74   124   125     75   126   127     77   127   128     79   129   80     81   130   131     82   132   133     83   133   134     85   136   137     86   136   137     87   139   90     90   140   141     92   142   143     93   144   144     95   146   147     98   148   149		70	$\vdash$		-	-	├	-	-		⊢			120	Н	-	-						$\vdash$
73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   148     99   149			$\vdash$		⊢	├	├	-		┢	⊢				Н	$\dashv$			-	-	$\vdash$		$\vdash$
74   124   125     76   126   127     77   128   129     80   130   131     81   132   132     83   133   134     85   135   136     87   138   139     90   140   141     92   142   142     93   144   144     95   146   147     98   148   149		72	$\vdash$		├	-	├	-		-	_			122		$\dashv$	-		_		-		$\vdash$
75   125     76   126     127   128     129   129     130   131     82   133     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149			Н		⊢	<del>                                     </del>	<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$			123		$\dashv$	$\dashv$		<u> </u>	_			$\vdash$
76   126     77   128     79   128     80   129     81   130     82   133     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149			Н		_		<u> </u>	⊢			⊢			124	-	-			-		-		$\vdash$
77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   133     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149		70	Н		┝	┢	├	┢		-	$\vdash$			125	$\vdash$				-				$\vdash$
78   128     79   129     80   130     81   131     82   133     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149			Н				<u> </u>	├		-	⊢			120	$\vdash$	$\dashv$		_	<del> </del>				$\vdash$
79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149					-		<u> </u>	┢	-	-	H			127	Н				$\vdash$		-		$\vdash$
80 130   81 131   82 132   83 133   84 133   85 134   86 135   87 137   88 139   90 140   91 141   92 142   93 144   95 144   96 146   97 148   99 149			$\vdash$				├	├-	-	-	H			128	$\vdash$				_		-	_	H
81 131   82 132   83 133   84 134   85 135   86 136   87 137   88 139   90 140   91 141   92 142   93 144   95 144   96 146   97 148   99 149					-	-	-	├-		_	-				$\vdash$	_	-		⊢	$\vdash$	<u> </u>		Н
82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   144     96   146     97   148     99   149			$\vdash$		-	├		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_			130	$\vdash$	_	_		<u> </u>	<del> </del> —		_	Н
83    133     84    134     85    135     86    136     87    137     88    138     89    139     90    140     91    141     92    142     93    143     94    144     95    146     97    148     99   149		81	_		<u> </u>	├-	-	-	-							_			-	-			Н
84   134     85   135     86   136     87   137     88   137     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   144     96   146     97   147     98   148     99   149			$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b>├</b> —	1—	<u> </u>	<u> </u>				$\vdash$			<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H
85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   144     96   146     97   148     99   149		83			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del>ا</del> نا	-	-			133	$\vdash$			<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	H
86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   144     96   146     97   148     99   149			Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	├—	-		-			-					├		-	$\vdash$
87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			Ш		$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	<del>                                     </del>	<u> </u>									-	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$
88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			$\vdash$		<b>⊢</b> -		$\vdash$	⊢	├-	<u> </u>	-		<u> </u>	136	$\vdash$	_			<u> </u>	<del> </del>		<b> </b>	H
89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147   98 148   99 149			ļ		<del> </del>	├-	├	$\vdash$	₩	<u> </u>	<u> </u>				$\vdash$	_		<u> </u>	<del> </del>			<u> </u>	Н
90				<u> </u>	<u> </u>	_	┞	├-	ļ	<u> </u>	<u> </u>			138	Щ				_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 147   98 148   99 149					<u> </u>	_	-	<del> </del> —		<del> </del>	├				$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$
92			<u> </u>		<u> </u>	-	-	$\vdash$	<u> </u>	L.	<u> </u>				-				<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	Н
93					┞	<u>L</u>	<u> </u>	┞-	<u>Ļ</u> .	<u> </u>	ऻ_				$\vdash$				<u> </u>		<u> </u>	_	Н
94			$\vdash$	_	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>		<del> </del>	ــــ	<u> </u>				$\vdash$			-	ऻ_	-	₩	<u> </u>	Н
95					<u> </u>	<b> </b>	<b> </b>	1	$\vdash$	<u> </u>	┞		L		Ш				<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	Ш
96			_	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	1		<u> </u>	$\vdash$		<u></u>	144	Ш				<b> </b>	ļ	ļ	<u> </u>	Н
97 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		95	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>								_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			1	_	<u> </u>	_	<b> </b>	1_	ļ_	<u> </u>	<u> </u>							<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
99 149 149			<u> </u>	_	<b>L</b>	$\vdash$	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$							L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
			<u> </u>	L.	$oxed{oxed}$	$\perp$		1	<b>L</b>	<u> </u>	_	1			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	Ш
100			ļ	L	_	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1			$oxed{oxed}$			L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		100	Щ	L	<u> </u>	<u>L</u>	<u> L</u>	<u> </u>	Щ.	<u></u>		J	L	150	L_			L	<u></u>	<u></u>		L	